[redacted]

TETÃ VIRU MOHENDAPY Viceministerio de HACIENDA — SET TRIBUTACIÓN Promovido confianza — TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

Ítems del llamado AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA (EDIFICIOS DGROR, DGFT, DAACF, DGGC, DAAF, SET y REGIONALES) CON SALA DE NOC DE LA SET DEL MH con ID: 360668

AMPLIACION DEL SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA (EDIFICIOS DGROR, DGFT, DAACF, DGGC, DAAF, SET y REGIONALES) CON SALA DE NOC, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										COMTEL SA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	%
1	81112501-001	Ampliación de Licencias para cámaras existentes	Unidad	UNIDAD	84			4.750.000	399.000.000	Unidad	UNIDAD	84	IndigoVIsion	Reino Unido	5.226.000	438.984.000	10%
2	46171610-002	Cámara Tipo 1	Unidad	UNIDAD	8			13.540.000	108.320.000	Unidad	UNIDAD	8	IndigoVIsion	China	13.500.000	108.000.000	0%
3	46171610-002	Cámara Tipo 2	Unidad	UNIDAD	4			19.568.000	78.272.000	Unidad	UNIDAD	4	IndigoVIsion	China	19.560.000	78.240.000	0%
4	46171610-002	Cámara Tipo 3	Unidad	UNIDAD	7			27.936.000	195.552.000	Unidad	UNIDAD	7	IndigoVIsion	China	27.936.000	195.552.000	0%
5	46171610-002	Cámara Tipo 4	Unidad	UNIDAD	20			10.980.000	219.600.000	Unidad	UNIDAD	20	IndigoVIsion	China	10.950.000	219.000.000	0%
6	46171610-002	Cámara Tipo 5	Unidad	UNIDAD	40			11.648.000	465.920.000	Unidad	UNIDAD	40	IndigoVIsion	China	11.640.000	465.600.000	0%
7	46171610-002	Cámara Tipo 6	Unidad	UNIDAD	20			12.878.000	257.560.000	Unidad	UNIDAD	20	IndigoVIsion	China	12.850.000	257.000.000	0%
8	46171610-002	Cámara Tipo 7	Unidad	UNIDAD	39			12.899.750	503.090.250	Unidad	UNIDAD	39	IndigoVIsion	China	11.350.000	442.650.000	-12%
9	46171610-002	Cámara Tipo 8	Unidad	EVENTO	75			11.393.000	854.475.000	Unidad	EVENTO	75	IndigoVIsion	China	11.850.000	888.750.000	4%
10	39121546-001	Teclado Operador CCTV	Unidad	UNIDAD	2			9.000.000	18.000.000	Unidad	UNIDAD	2	IndigoVIsion	Corea del Sur	9.000.000	18.000.000	0%
11	26111501-008	Switch de Acceso Tipo 1	Unidad	UNIDAD	12			26.000.000	312.000.000	Unidad	UNIDAD	12	CISCO	EEUU	25.500.000	306.000.000	-2%
12	26111501-007	Switch de Acceso Tipo 2	Unidad	UNIDAD	9			16.000.000	144.000.000	Unidad	UNIDAD	9	CISCO	EEUU	15.500.000	139.500.000	-3%
13	46171621-001	Servidor de Video Tipo 1	Unidad	UNIDAD	6			256.000.000	1.536.000.000	Unidad	UNIDAD	6	IndigoVIsion	Polonia	256.000.000	1.536.000.000	0%
14	46171621-001	Servidor de video Tipo 2	Unidad	UNIDAD	3			71.000.000	213.000.000	Unidad	UNIDAD	3	IndigoVIsion	Polonia	69.500.000	208.500.000	-2%
15	46171621-001	Servidor de video Tipo 3	Unidad	UNIDAD	12			22.000.000	264.000.000	Unidad	UNIDAD	12	IndigoVIsion	Taiwan	22.000.000	264.000.000	0%
16	39121004-014	UPS de 10 KVA	Unidad	UNIDAD	13			16.415.625	213.403.125	Unidad	UNIDAD	13	APC	Filipinas	16.500.000	214.500.000	1%
17	46171612-001	17: Video Wall	Unidad	UNIDAD	4			19.656.250	78.625.000	Unidad	UNIDAD	4	Samsung	Mexico	19.883.250	79.533.000	1%
18	72102801-001	Adecuaciones civiles ? Sala monitoreo CCTV	Unidad Me	UNIDAD	1			129.999.911	129.999.911	Unidad Med	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	130.016.000	130.016.000	0%
18.1		Readecuación de Mamposteria	Unidad Me	UNIDAD	1			1.700.000	1.700.000	Unidad Med	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	1.700.000	1.700.000	0%
18.2		Desmonte de Puertas	Unidad	UNIDAD	1			850.000	850.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	850.000	850.000	0%
18.3		Desmonte de Ventanas	Unidad	UNIDAD	1			800.000	800.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	800.000	800.000	0%
18.4		Colocación de Piso	Metros cua	UNIDAD	23			30.000	690.000	Metros cuad	UNIDAD	23	Comtel	Paraguay	30.000	690.000	0%
18.5		Provisión y colocación de mampostería de durlock	Metros cua	UNIDAD	10			495.000	4.950.000	Metros cuad	UNIDAD	10	Comtel	Paraguay	495.000	4.950.000	0%
18.6		Provisión y colocación de cielo razo de durlock	Metros cua	UNIDAD	23			347.391	7.989.993	Metros cuad	UNIDAD	23	Comtel	Paraguay	347.400	7.990.200	0%
18.7		Provisión y colocación de buña	Metro linea	UNIDAD	22			45.000	990.000	Metro linea	UNIDAD	22	Comtel	Paraguay	45.000	990.000	0%
18.8		Provisión y colocación de ventana de cristal templado	Unidad	UNIDAD	1			2.900.000	2.900.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	2.900.000	2.900.000	0%
18.9		Provisión y colocación de puerta de cristal templado con su manijon correspondiente	Unidad	UNIDAD	1			5.950.000	5.950.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	5.966.000	5.966.000	0%
18.10		Carpeta de regularización	Metros cua	UNIDAD	23			43.043	989.989	Metros cuad	UNIDAD	23	Comtel	Paraguay	43.500	1.000.500	1%
18.11		Provisión y colocación de piso de alto transito	Metros cua	UNIDAD	23			387.391	8.909.993	Metros cuad	UNIDAD	23	Comtel	Paraguay	388.000	8.924.000	0%
18.12		Provisión y colocación de zocalo	Metro linea	UNIDAD	22			212.727	4.679.994	Metro linea	UNIDAD	22	Comtel	Paraguay	212.750	4.680.500	0%
18.13		Revestimiento de azulejo en cocina	Metros cua	UNIDAD	9			221.111	1.989.999	Metros cuad	UNIDAD	9	Comtel	Paraguay	221.200	1.990.800	0%
18.14		Pintura de techo	Metros cua	UNIDAD	23			81.391	1.871.993	Metros cuad	UNIDAD	23	Comtel	Paraguay	81.000	1.863.000	0%
18.15		Pintura de paredes	Metros cua	UNIDAD	102			67.627	6.897.954	Metros cuad	UNIDAD	102	Comtel	Paraguay	67.000	6.834.000	-1%
18.16		Circuito de luces	Unidad	UNIDAD	10			280.000	2.800.000	Unidad	UNIDAD	10	Comtel	Paraguay	280.000	2.800.000	0%
18.17		Circuito de tomas	Unidad	UNIDAD	18			252.222	4.539.996	Unidad	UNIDAD	18	Comtel	Paraguay	252.200	4.539.600	0%
18.18		Circuito para tomas de computadoras	Unidad	UNIDAD	2			750.000	1.500.000	Unidad	UNIDAD	2	Comtel	Paraguay	750.000	1.500.000	0%
18.19		Circuito para toma schusco	Unidad	UNIDAD	1			900.000	900.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	900.000	900.000	0%
18.20		Circuito para acondicionador de aire	Unidad	UNIDAD	2			850.000	1.700.000	Unidad	UNIDAD	2	Comtel	Paraguay	850.000	1.700.000	0%
18.21		Provisión y cololación de tablero de 18 llaves con el cableado respectivo	Unidad	UNIDAD	1			1.850.000	1.850.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	1.850.000	1.850.000	0%
18.22		Alimentación del tablero seccional al tablero principal	Unidad	UNIDAD	1			1.900.000	1.900.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	1.900.000	1.900.000	0%
18.23		Colocación de artefacto	Unidad	UNIDAD	10			165.000	1.650.000	Unidad	UNIDAD	10	Comtel	Paraguay	165.000	1.650.000	0%
18.24		Provisión y colocación de acondicionadores de aire de 36.000 BTU (frio-calor)	Unidad	UNIDAD	2			11.000.000	22.000.000	Unidad	UNIDAD	2	Comtel	Paraguay	11.000.000	22.000.000	0%
18.25		Provisión de artefacto tipo led	Unidad	UNIDAD	10			98.000	980.000	Unidad	UNIDAD	10	Comtel	Paraguay	98.000	980.000	0%

[redacted]

TETÃ VIRU MOHENDAPY Mitarendahu Viceministerio de HACIENDA | SET TRIBUTACIÓN —Promoviendo confianza— | TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL | Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

18.26		Provisión y colocación de mueble tipo alacena	Unidad	UNIDAD	1			6.900.000	6.900.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	6.900.000	6.900.000	0%
18.27		Provisión y colocación de mueble tipo mesada	Unidad	UNIDAD	1			6.850.000	6.850.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	6.850.000	6.850.000	0%
18.28		Provisión y colocación de granito para mesada	Unidad	UNIDAD	1			4.872.000	4.872.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	4.872.000	4.872.000	0%
18.29		Provisión y colocación de escritorios personalizados	Unidad	UNIDAD	1			4.058.000	4.058.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	4.105.400	4.105.400	1%
18.30		Provisión y colocación de asiento de madera con respaldero	Unidad	UNIDAD	1			5.940.000	5.940.000	Unidad	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	5.940.000	5.940.000	0%
18.31		Retiro y acarreo de escombro	Unidad Me	UNIDAD	1			5.000.000	5.000.000	Unidad Med	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	5.000.000	5.000.000	0%
18.32		Limpieza final de obra	Unidad Me	UNIDAD	1			4.400.000	4.400.000	Unidad Med	UNIDAD	1	Comtel	Paraguay	4.400.000	4.400.000	0%
19	46171643-001	Monitor Curvo de 27" o superior	Unidad	UNIDAD	3			1.725.000	5.175.000	Unidad	UNIDAD	3	Samsung	China	1.725.000	5.175.000	0%
								Precio Total	5.995.992.286							5.995.000.000	

Julio Orrego
Representante de la Coordinación Administrativa

Juan Vallena
Representante de la Coordinación Financiera

Alba Serán
Representante del Viceministerio de Tributación

Luis Corvalán
Representante de la Unidad Requirente

Laura Benitez
Representante de la Unidad Requirente

[illegible] Vázquez
Representante de la Unidad Requirente

Braulio Ferreira
Titular del Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

[redacted]

TETÃ VIRU MOHENDAPY Ministerio de Hacienda | SET TRIBUTACIÓN —Promovemos confianza— | TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL | Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

Ítems del llamadoa AMPLIACION DEL SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA (EDIFICIOS DGROR, DGFT, DAACF, DGGC, DAAF, SET y REGIONALES) CON SALA DE NOC

Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DATALAB S.A.							
Ítems	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Unidad de Medida	Presentación	Cant.	Marca	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	%
1	81112501-001	Ampliación de Licencias para cámaras existentes	Unidad	UNIDAD	84			4.750.000	399.000.000	UNIDAD	UNIDAD	84	IndigoVision	Escocia	4.341.870	364.717.080	-9%
2	46171610-002	Cámara Tipo 1	Unidad	UNIDAD	8			13.540.000	108.320.000	UNIDAD	UNIDAD	8	IndigoVision	Escocia	13.235.350	105.882.800	-2%
3	46171610-002	Cámara Tipo 2	Unidad	UNIDAD	4			19.568.000	78.272.000	UNIDAD	UNIDAD	4	IndigoVision	Escocia	19.460.370	77.841.480	-1%
4	46171610-002	Cámara Tipo 3	Unidad	UNIDAD	7			27.936.000	195.552.000	UNIDAD	UNIDAD	7	IndigoVision	Escocia	27.307.440	191.152.080	-2%
5	46171610-002	Cámara Tipo 4	Unidad	UNIDAD	20			10.980.000	219.600.000	UNIDAD	UNIDAD	20	IndigoVision	Escocia	11.199.600	223.992.000	0,02
6	46171610-002	Cámara Tipo 5	Unidad	UNIDAD	40			11.648.000	465.920.000	UNIDAD	UNIDAD	40	IndigoVision	Escocia	11.880.960	475.238.400	2,0%
7	46171610-002	Cámara Tipo 6	Unidad	UNIDAD	20			12.878.000	257.560.000	UNIDAD	UNIDAD	20	IndigoVision	Escocia	13.135.560	262.711.200	2,0%
8	46171610-002	Cámara Tipo 7	Unidad	UNIDAD	39			12.899.750	503.090.250	UNIDAD	UNIDAD	39	IndigoVision	Escocia	12.828.801	500.323.239	-0,6%
9	46171610-002	Cámara Tipo 8	Unidad	EVENTO	75			11.393.000	854.475.000	UNIDAD	EVENTO	75	IndigoVision	Escocia	11.330.338	849.775.350	-0,6%
10	39121546-001	Teclado Operador CCTV	Unidad	UNIDAD	2			9.000.000	18.000.000	UNIDAD	UNIDAD	2	IndigoVision	Escocia	9.180.000	18.360.000	0,02
11	26111501-008	Switch de Acceso Tipo 1	Unidad	UNIDAD	12			26.000.000	312.000.000	UNIDAD	UNIDAD	12	Cisco	EEUU	26.520.000	318.240.000	2,0%
12	26111501-007	Switch de Acceso Tipo 2	Unidad	UNIDAD	9			16.000.000	144.000.000	UNIDAD	UNIDAD	9	Cisco	EEUU	16.320.000	146.880.000	2,0%
13	46171621-001	Servidor de Video Tipo 1	Unidad	UNIDAD	6			256.000.000	1.536.000.000	UNIDAD	UNIDAD	6	IndigoVision	Escocia	248.064.000	1.488.384.000	-3,1%
14	46171621-001	Servidor de video Tipo 2	Unidad	UNIDAD	3			71.000.000	213.000.000	UNIDAD	UNIDAD	3	IndigoVision	Escocia	69.402.500	208.207.500	-2,3%
15	46171621-001	Servidor de video Tipo 3	Unidad	UNIDAD	12			22.000.000	264.000.000	UNIDAD	UNIDAD	12	IndigoVision	Escocia	21.879.000	262.548.000	-0,6%
16	39121004-014	UPS de 10 KVA	Unidad	UNIDAD	13			16.415.625	213.403.125	UNIDAD	UNIDAD	13	APC	Filipinas	16.743.940	217.671.220	2,0%
17	46171612-001	17: Video Wall	Unidad	UNIDAD	4			19.656.250	78.625.000	UNIDAD	UNIDAD	4	SAMSUNG	Corea del Sur	20.049.375	80.197.500	2,0%
18	72102801-001	Adecuaciones civiles ? Sala monitoreo CCTV	Unidad Me	UNIDAD	1			129.999.911	129.999.911	UNIDAD MEDIDA GLOBAL	UNIDAD	1	DATALAB	Paraguay	132.599.651	132.599.651	2,0%
18.1		Readecuación de Mamposteria	Unidad Me	UNIDAD	1			1.700.000	1.700.000	UNIDAD	UNIDAD	1			6.448.485	6.448.485	279,3%
18.2		Desmonte de Puertas	Unidad	UNIDAD	1			850.000	850.000	UNIDAD	UNIDAD	1			1.326.863	1.326.863	56,1%
18.3		Desmonte de Ventanas	Unidad	UNIDAD	1			800.000	800.000	UNIDAD	UNIDAD	1			829.289	829.289	3,7%
18.4		Colocación de Piso	Metros cua	UNIDAD	23			30.000	690.000	UNIDAD	UNIDAD	23			69.660	1.602.180	132,2%
18.5		Provisión y colocación de mampostería de durlock	Metros cua	UNIDAD	10			495.000	4.950.000	UNIDAD	UNIDAD	10			59.708	597.080	-87,9%
18.6		Provisión y colocación de cielo razo de durlock	Metros cua	UNIDAD	23			347.391	7.989.993	UNIDAD	UNIDAD	23			183.747	4.226.181	-47,1%
18.7		Provisión y colocación de buña	Metro linea	UNIDAD	22			45.000	990.000	UNIDAD	UNIDAD	22			109.466	2.408.252	143,3%
18.8		Provisión y colocación de ventana de cristal templado	Unidad	UNIDAD	1			2.900.000	2.900.000	UNIDAD	UNIDAD	1			1.756.723	1.756.723	-39,4%
18.9		Provisión y colocación de puerta de cristal templado con su manijon correspondiente	Unidad	UNIDAD	1			5.950.000	5.950.000	UNIDAD	UNIDAD	1			2.985.442	2.985.442	-49,8%
18.10		Carpeta de regularización	Metros cua	UNIDAD	23			43.043	989.989	UNIDAD	UNIDAD	23			49.757	1.144.411	15,6%
18.11		Provisión y colocación de piso de alto transito	Metros cua	UNIDAD	23			387.391	8.909.993	UNIDAD	UNIDAD	23			155.551	3.577.673	-59,8%
18.12		Provisión y colocación de zocalo	Metro linea	UNIDAD	22			212.727	4.679.994	UNIDAD	UNIDAD	22			33.171	729.762	-84,4%

[redacted]

TETÃ VIRU MOHENDAPY Viceministerio Ministerio de HACIENDA | SET TRIBUTACIÓN Promoviendo confianza | TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL | Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

18.13		Revestimiento de azulejo en cocina	Metros cua	UNIDAD	9			221.111	1.989.999	UNIDAD	UNIDAD	9			74.636	671.724	-66,2%
18.14		Pintura de techo	Metros cua	UNIDAD	23			81.391	1.871.993	UNIDAD	UNIDAD	23			56.391	1.296.993	-30,7%
18.15		Pintura de paredes	Metros cua	UNIDAD	102			67.627	6.897.954	UNIDAD	UNIDAD	102			48.246	4.921.092	-28,7%
18.16		Circuito de luces	Unidad	UNIDAD	10			280.000	2.800.000	UNIDAD	UNIDAD	10			298.544	2.985.440	6,6%
18.17		Circuito de tomas	Unidad	UNIDAD	18			252.222	4.539.996	UNIDAD	UNIDAD	18			248.786	4.478.148	-1,4%
18.18		Circuito para tomas de computadoras	Unidad	UNIDAD	2			750.000	1.500.000	UNIDAD	UNIDAD	2			248.786	497.572	-66,8%
18.19		Circuito para toma schusco	Unidad	UNIDAD	1			900.000	900.000	UNIDAD	UNIDAD	1			248.786	248.786	-72,4%
18.20		Circuito para acondicionador de aire	Unidad	UNIDAD	2			850.000	1.700.000	UNIDAD	UNIDAD	2			331.715	663.430	-61,0%
18.21		Provisión y cololación de tablero de 18 llaves con el cableado respectivo	Unidad	UNIDAD	1			1.850.000	1.850.000	UNIDAD	UNIDAD	1			1.492.721	1.492.721	-19,3%
18.22		Alimentación del tablero seccional al tablero principal	Unidad	UNIDAD	1			1.900.000	1.900.000	UNIDAD	UNIDAD	1			2.487.869	2.487.869	30,9%
18.23		Colocación de artefacto	Unidad	UNIDAD	10			165.000	1.650.000	UNIDAD	UNIDAD	10			1.687.869	16.878.690	923,0%
18.24		Provisión y colocación de acondicionadores de aire de 36.000 BTU (frio-calor)	Unidad	UNIDAD	2			11.000.000	22.000.000	UNIDAD	UNIDAD	2			7.825.273	15.650.546	-28,9%
18.25		Provisión de artefacto tipo led	Unidad	UNIDAD	10			98.000	980.000	UNIDAD	UNIDAD	10			33.171	331.710	-66,2%
18.26		Provisión y colocación de mueble tipo alacena	Unidad	UNIDAD	1			6.900.000	6.900.000	UNIDAD	UNIDAD	1			9.951.476	9.951.476	44,2%
18.27		Provisión y colocación de mueble tipo mesada	Unidad	UNIDAD	1			6.850.000	6.850.000	UNIDAD	UNIDAD	1			8.283.192	8.283.192	20,9%
18.28		Provisión y colocación de granito para mesada	Unidad	UNIDAD	1			4.872.000	4.872.000	UNIDAD	UNIDAD	1			8.283.192	8.283.192	70,0%
18.29		Provisión y colocación de escritorios personalizados	Unidad	UNIDAD	1			4.058.000	4.058.000	UNIDAD	UNIDAD	1			10.917.517	10.917.517	169,0%
18.30		Provisión y colocación de asiento de madera con respaldero	Unidad	UNIDAD	1			5.940.000	5.940.000	UNIDAD	UNIDAD	1			3.317.158	3.317.158	-44,2%
18.31		Retiro y acarreo de escombro	Unidad Me	UNIDAD	1			5.000.000	5.000.000	UNIDAD M	UNIDAD	1			5.805.027	5.805.027	16,1%
18.32		Limpieza final de obra	Unidad Me	UNIDAD	1			4.400.000	4.400.000	UNIDAD M	UNIDAD	1			5.805.027	5.805.027	31,9%
19	46171612-001	Monitor Curvo de 27" o superior	Unidad	UNIDAD	3			1.725.000	5.175.000	UNIDAD	UNIDAD	3			1.759.500	5.278.500	2,0%
					Precio Total				6.125.992.197					Precio Total		5.930.000.000	

Julio Orrego
Representante de la Coordinación Administrativa

Juan Vallena
Representante de la Coordinación Financiera

Alba Servin
Representante del Viceministerio de Tributación

Luis Co[illegible]
Representante de la Unidad Requirente

P/A.
Lu[illegible]ñenitez
Representante de la Unidad Requirente

Pe[illegible] Velázquez
Representante de la Unidad Requirente

Braulio Ferreira
Titular del Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas